

# PT. DWARKA PRASAD MISHRA INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY DESIGN & MANUFACTURING JABALPUR

# **Tender**

for

Construction of Raw Sewage Collection Tank of 1.0 Lac liter capacity near newly installed STP.

Tender no. IIITDM/B&W/16/05/144

Issued to:
------------

Dumna Airport Road P.O. Khamaria Jabalpur-482005, (M.P) Email: dvijay@iiitdmj.ac.in

Tel. 0761-2632273, Fax: 0761-2632524



### PDPM Indian Institute of Information Technology Design & Manufacturing, Jabalpur

#### **TENDER NOTICE**

NIT NO: IIITDM/B&W/16/05/144

Dated: 10/05/2016

PDPM IIITDM invites separate and sealed item rate tenders, on behalf of the Board of Governors, PDPM IIITDM Jabalpur, for the following works from reputed contractors of appropriate class borne on approved list of the CPWD, BSNL, MES, Railways and State PWD.

Sl. No.	Name of work	Estimated cost (in Lacs)	EMD (in Rs.)	Stipulated period
1.0	Construction of Raw Sewage Collection Tank of 1.0 Lac liter capacity near newly installed STP.		18,100/-	60 Days

Tender documents can be obtained on written application from the office of the Executive Engineer (Civil), IWD, PDPM IIITDM, Jabalpur on payment of Rs. 500/- in shape of Bank Draft/Challan during working hours from 30.05.2016 to 02.06.2016 or may be downloaded from Institute website. Application for tender document shall be received at IWD office upto 17:00 hrs. on 25.05.2016. Tender will be received upto 15:00 hrs. on 03.06.2016 and will be opened at 16:00 hrs. on the same day. Detailed NIT and other information regarding tender cost, EMD, eligibility criteria etc. about tenders can be seen at our website: <a href="https://www.iiitdmj.ac.in">www.iiitdmj.ac.in</a>

Registrar



# पं.द्वारका प्रसाद मिश्र भारतीय सूचना एवं प्रोद्योगिकी, अभिकल्पन एवं विनिर्माण संस्थान, जबलपुर

## निविदा सूचना

निविदा कमांकः आई.आई.आई.टी.डी.एम/बी एवं का./16/05/144

दिनांकः 10.05.2016

पी.डी.पी.एम.,आई.आई.आई.टी.डी.एम. द्वारा, प्रशासनिक मंडल की ओर से निम्नलिखित कार्य के लिए, के. लो. नि. विभाग, बी.एस.एन.एल,, एम.ई.एस., रेल्वे, तथा म०प्र० लोक निर्माण विभाग में पंजीकृत उपयुक्त श्रेणी के ठेकेदारों से बंद लिफाफ में निविदायें आमंत्रित की जाती है।

कार्य का नाम	अनु0 लागत (लाख)	ई.एम.डी. (रू.)	कार्य अवधि
नये स्थापित STP के समीप 1.0 लाख लीटर क्षमता वाले मलजल संकलन टंकी का निर्माण का कार्य।	09.03	18,100/-	60 दिवस

निर्धारित निविदा प्रपत्र कार्यालय कार्यपालन यंत्री, संस्थान निर्माण विभाग से लिखित आवेदन एवं बैंक ड्रापट या चालान व्दारा 500/- की राशि भुगतान कर दिनांक 30.05.2016 से 02.06.2016 तक कार्यालयीन समय में प्राप्त किए जा सकते हैं।

या इन्हें संस्थान वेबसाइट से डाउनलोड किया जा सकते हैं। निविदा प्रपत्र हेतू आवेदन दिनांक 25.05.2016 शाम 17:00 बजे तक संस्थान निर्माण विभाग में प्राप्त किए जायेंगे।

निविदायें दिनांक 03.06.2016 को दोपहर 15:00 बजे तक जमा करनी होगी एवं इसी दिन शाम 16:00 बजे निविदायें खोली जाएगी। विस्तृत निविदा एवं निविदा की कीमत, ई.एम.डी. एवं योग्यता मापदण्ड इत्यादि के संबंध में अन्य जानकारी हमारी वेब साइट www.iiitdmj.ac.in पर देखी जा सकती हैं।

कुलसचिव



#### **PDPM**

## Indian Institute of Information Technology Design & Manufacturing, Jabalpur

#### **TENDER NOTICE**

NIT NO: IIITDM/B&W/16/05/144

Dated: 10/05/2016

PDPM IIITDM invites separate and sealed item rate tenders, on behalf of the Board of Governors, PDPM IIITDM Jabalpur, for the following works from reputed contractors of appropriate class borne on approved list of the CPWD, BSNL, MES, Railways and State PWD.

Sl.	Name of work	<b>Estimated cost</b>	<b>EMD</b>	Stipulated
No.		(in Lacs)	(in Rs.)	period
1.0	Construction of Raw Sewage Collection Tank of			
	1.0 Lac liter capacity near newly installed STP.	09.03	18,100/-	60 Days

Joint ventures are not accepted. Contractors eligible to apply should have-

- (i) An experience of successful completion of similar works during last five year ending on 31/03/2016: 3 (Three) works each of value not less than 40% of estimated cost OR 2 (two) works each of value not less than 60% of estimated cost OR 1(one) work not less than 80% of estimated cost (at least one of them must be in Central Government/ Central Autonomous Bodies/Central Public Sector Undertakings).
- (ii) The EMD / Tender cost shall be furnished in the form of Demand draft / FDR from a nationalised bank, in favor of the Director, PDPM IIITDM payable at Jabalpur and shall be enclosed in a separate envelop.

The contractor shall submit attested copies of registration certificate, list of works completed along with certificate of satisfactory completion, while applying for the issue of tender documents. In case the tender documents are downloaded from the Institute website, the required documents and the tender cost of Rs. 500/- shall have to be submitted along with the tender.

Application for tender document shall be received up to 17:00 hrs. on 25.05.2016.

Tender documents shall be issued from **30.05.2016** to **02.06.2016** during office hours. Tender documents, can be obtained from the office of the Executive Engineer (Civil), IWD, PDPM IIITDM Jabalpur on payment of Rs. 500/- in shape of demand draft/Bank Challan or may be download from Institute website.

Tenders will be received up to 15:00 hrs. on **03.06.2016** and will be opened at 16:00 hrs. on the same day. For any clarification the applicant may contact at email: <a href="mailto:query@iiitdmj.ac.in">query@iiitdmj.ac.in</a>, tel (0761) 2794065 Fax (0761) 2794094. This NIT can also be viewed at our website: <a href="mailto:www.iiitdmj.ac.in">www.iiitdmj.ac.in</a> and on our notice board.

NIT NO: IIITDM/B&W/16/05/144

Registrar

#### **GENERAL INSTRUCTIONS**

Tenders have been invited on the basis of Standard forms 7/8 and General Conditions of Contract for works in Central Public Works Department (CPWD), However in the context of PDPM IIITDM, Jabalpur, the following terms may be read as:

S.No.	As per Standard forms	To be read as
i)	President of India	Director, PDPM- IIITD, Jabalpur
ii)	Government of India	Pt. Dwarka Prasad Mishra, Indian Institute of Information Technology, Design and Manufacturing, Jabalpur
iii)	Central Public Works Department (C.P.W.D.)	PDPM-IIITDM, Jabalpur
iv)	Chief Engineer	Officer nominated by Director
v)	Circle	PDPM-IIITDM, Jabalpur

#### भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA

केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग

CENTRAL PUBLIC WORKS DEPARTMENT

राज्य STATE शाखा BRANCH अंचल ZONE परिमंडल CIRCLE मंडल DIVISION

उपमंडल

SUB DIVISION

## कार्यो के लिए प्रतिशत दर /मद दर निविदा एवं संविदा Percentage Rate Tender / Item Rate Tender & Contract for Work

कार्य के लिए निविदा Tender for the work of :	
1. दिनांक बजे बजे	
To be submitted by hours on	to
2. उन निविदाकारों के समक्ष खोली जायेगी जो दिनांक के कार्यालय में उपस्थित रहेगें।	को बजे .
To be opened in presence of tenders who may be present atin the office of PDPM IIITDM, Jabalpur.	hours on
सेवा में प्रेषित To be issued to :	
कागजात जारी करने वाले अधिकारी के हस्ताक्षर	
Signature of officer issuing the documents:	
पद Designation:	
जारी करने की तारीख Date of Issue:	

#### निविदा TENDER

मैंने / हमने कार्य के लिए निविदा आमंत्रण सूचना, अनुसूची क,ख,ग,घ, ड., और च, लागू विनिर्देष, नक्शे एवं डिजाइन, सामान्य नियम एवं निर्देश, ठेके के उपबंध, विशिष्ट शर्ते, दर अनुसूची एवं अन्य कागजात तथा ठेके की शर्तों में दिए गए नियम तथा निविदा कागजात में उल्लिखित अन्य बातों को पढ़ व जांच लिया है।

I/We have read and examined the notice inviting tender, schedule, A,B,C,D,E & F, specifications applicable, Drawings & Designs, General Rules and Directions, Conditions of Contract, clauses of contract, Special conditions, Schedule of Rate & other documents and Rules referred to in the conditions of contract and all other contents in the tender document for the work.

मैं/हम, एतत्द्वारा भारत के राष्ट्रपति के लिए अनुसूची 'च' में विनिर्दिष्ट समय के भीतर विनिर्दिष्ट कार्य, यथा—मात्राओं की अनुसूची तथा सभी संबंधित विनिर्देशों, डिजाइनों, नक्शों के अनुरूप तथा सामान्य नियमावली के नियम—1 और ठेके की शर्तों के खंड—11 में उल्लिखित लिखित अनुदेशों एवं ऐसी सामग्रियों, जो प्रदान की जाती है और उसके संबंध में, ऐसी शर्ते जो लागू हो, के अनुरूप निष्पादन हेतु निविदा देता हूं/देते हैं।

I/We hereby tender for the execution of the work specified for the President of India within the time specified in Schedule 'F', viz., schedule of quantities and in accordance in all respects with the specifications, designs, drawings and instructions in writing referred to in Rule-1 of General Rules and Directions and in Clause 11 of the Conditions of contract and with such materials as are provided for, by, and in respects in accordance with, such conditions so far as applicable.

हम निविदा को, इसके जमा होने की निर्धारित तारीख से 90 दिनों के लिए खुला रखने तथा इसकी शर्तो एवं निबंधनों में किसी प्रकार का परिवर्तन न करने के लिए सहमत है।

We agree to keep the tender open for Ninety (90) days from the due date of submission thareof and not to make any modifications in its terms and conditions.

# स्वीकृति ACCEPTANCE

		(रूपए र्युक्त निवदा (अधोलिखित पत्रों के अनुसार परिवर्तित)	
The above tender (as modified	ed by you as pro	vided in the letters mentioned hereund a for a sum of Rs.	
(Rupees			
नीचे दिए गए पत्र इस ठेका करार का हि The letters referred to below		of this contract Agreement:-	
a)			
b)			
c)		संस्थान के निदेशक या उ	नकी ओर से तथा उनके
लिए		For & on behalf of the Directo	r of Insitute
		हस्ताक्षरSignature	
तारीख Dated		पदनाम Designation	
Operative Scheo	or CIVIL,EELEC	वेयां SCHEDULES st.& HORT.Works in case of Compos plied separately to each intending te	
अनुसूची 'क' SCHEDULE 'A	۷'		
मात्राओं की अनुसूची (संलग्न) Schedule of quantities (Enclo	sed):		
अनुसूची 'ख' schedule 'e	3'		
ठेकेदार की निर्गत की जाने वाली सामग्रिय Schedule of materials to be is		tractor.	
क्रम. सं. मद विवरण	मात्रा	जिस दर पर सामग्रियां ठेकेदार को	निर्गत स्थान
S.No. Description of item Issue	Quantity	प्रभारित होगी वह दर अंकों एवं षब्दों में	Place of
		Rates in figures & words at which the material will be charged to the contractor	
1 2	3	4	5
		NIL	

मैं/हम एतत्द्वारा घोषणा करते है कि मै/हम निविदा कागजातों, नक्षों और कार्य से संबंधित अन्य अभिलेखों को गुप्त/गोपनीय कागजात के रूप में रखेगे और उनसे प्राप्त/ली गई जानकारी किसी अन्य को, जिन्हें मैं/हम सूचित करने के लिए प्राधिकृत हो, से भिन्न किसी को,नहीं बताएगें या जानकारी को किसी ऐसे रूप में प्रयोग नहीं करेंगे जो राज्य की सुरक्षा के लिए प्रतिकूल हो।

I/We hereby declare that I/we shall treat the tender documents drawings and other records connected with the work as secret/confidential documents and shall not communicate information/derived therefrom to any person other than a person to whom I/We am/are authorised to communicate the same or use the information in any manner prejudicial to the safety of the State.

मैं / हम इस बात पर सहमत है कि यदि मै / हम उपर्युक्त ज्ञापन में निर्दिष्ट कार्य को प्रारम्भ करने में असफल रहते हैं तो निविदा आमंत्रण प्रपन्न में उल्लिखित धरोहर राशि के बराबर राशि भारत के राष्ट्रपति के पक्ष में पूरी तरह जब्त कर ली जायेगी और भारत के राष्ट्रपति के पक्ष में सक्षम प्राधिकारी द्वारा, अपने किसी अन्य अधिकार या कानून में उपलब्ध उपचार पर प्रतिमूति प्रभाव डाले बिना, स्वेच्छा से निक्षेप में से, यदि यह उक्त बंध पत्र से अधिक हो, और यदि उससे कम हो तो इसे ठेके या अन्यथा के तहत, मुझे / हमे देय किसी भी अन्य राशि से वसूल कर सकता हैं।

I/We agree that should I/we fail to commence the work specified in the above memorandum, an amount equal to the amount of the earnest money mentioned in the form of invitation of tender shall be absolutely forfeited to the President of India be recovered without prejudice to any other right or remedy available in law out of the deposit in so far as the same may extend in terms of the said bond and in the event of deficiency out of any other money due to me/us under this contract or otherwise.

तारीख Dated	ठेकेदार के हस्ताक्षर Signature of Contractor
	डाक का पता Postal Address
साक्षी Witness :	
पता Address:	

उपजीविका Occupation :

To be filled in by the contractor/witness as applicable

# अनुसूची 'च' SCHEDULE 'F'

ठेके की सामान्य शर्तों का संदर्भ :

2(i)

2(Vii)

2(x)

2(xi)

2(xii)

Reference to General Conditions of Contract :	
वर्य का नाम	
Name of Work	
कार्य की अनुमानित लागत Estimated cost of Work क. Rs	
धरोहर राशि Earnest Money रू. Rs.	
प्रतिभूति निक्षेप निविदित मूल्य का प्रतिशत	
Security Deposit : 5% of tendered value Rs.	
सामान्य दिशा र्निदेश :	
General Rules & Directions :	
निविदा आमंत्रण करने वाला प्राधिकारी	// IIITDM, Jabalpur
	in in i bin, vabaipui
कार्य की मर्दों की मात्रा के लिए अधिकतम प्रतिशत जिससे अधिक निष्पदित मदों के लिए दरों का निर्धारण खण्ड 12.2 और 12.3 के	निम्नानुसार
अनुसार होगा	
Maximum percentage for quantity of items of work to be executed beyond which rates are to	50% see below
be determined in accordance with Clauses	See Delow
12.2 & 12.3.	
Definitions:	
भारसाधक इंजीनियर Engineer-in-Charge	
: Executive Engi	ineer
स्वीकार कर्ता प्राधिकारी	
Accepting Authority Officer Nominated by PD	PM IIITDM, Jabalpur
अतिरिक्त और लामों को पूरा करने के लिए श्रम एवं सामग्रियों की लागत पर प्रतिशतता	
Percentage on cost of materials and	4.50/
labour to cover all overheads and profits.	15%
दरों की मानक अनुसूची Standard schedule of Rates :	DSR 2012
विभाग Department	PDPM IIITDM Jabalpur
	•

# अनुसूची 'ग' schedule 'C'

ठेकेदार को भाड़े पर दिए जाने वाले औजार एवं संयत्र Tools and plants to be hired to the contractor

क्रम सं. Sl. No. Issue	विवरण Description	भाड़ा प्रभार प्रतिदिन Hire charges per day		निर्गत स्थान Place of
1	2	3		4
		NIL		
अनुसूची '१ <sub>गर्य के लिए वि</sub>	च <b>ं SCHEDULE 'D'</b> वेष अपेक्षाएं ⁄ दस्तावेज, यदि कोई हों, व	की अतिरिक्त अनुसूची		**
Extra sched	lule for specific requirement	s/documents for the work, if any	y.	Nil
अनुसूची 'र	S' SCHEDULE 'E'			
	नग्रियों के अव्यवो, श्रमिक आदि की अनु ule for specific requirement	सूची s / documents for the work, if ar	ny	Nil
अनुसूची १०	0 गग 'ड' CLAUSE 10 C	C		
	िकं कुल मूल्य के प्रतिशत के रूप प्रद of materials expressed as p	র্যিत percent of total value of work	'X'	75%
	ार्य के कुल मूल्य के प्रतिशत के रूप प्र of materials expressed as p	बदर्शित percent of total value of work	'Υ'	25%
	यव कार्य के कुल मूल्य के प्रतिशत के			

	2(xiii) मानक के	लो.नि.वि. ठेका फार्म तक संशो	धित और शोधित के.लो.नि.वि.फार्म 7/8
190	2 mg 10 mg 10 mg	ard CPWD contract form CPWD form modified & corrected upto date	
	खण्ड Clause 2		
3 <b>€</b> 0	G O Olduse 2	खण्ड 2 के तहत प्रतिकार निश्चित करने वाला प्राधिकारी	
		Authority for fixing compensation under clause 2	Officer nominated by Director, PDPM IIITDM, Jabalpur
	खण्ड Clause 6		
	Goo Clause 6	कार्य निष्पादित करने के लिए अनुमत्य समय	
		Time allowed for execution of work	
		कार्य पूरा करने के लिए उचित और तार्किक समय वृद्धि देने वाला प्राधिकरारी Authority to give fair and reasonable extension of time for completion of work.	Officer nominated by Director, PDPM IIITDM, Jabalpur
			er er
	खण्ड Clause 7	अंतरिम भुगतान के लिए पात्र होने के लिए अंतिम	
	V	ऐसे भुगतान के बाद कुल भुगतान एकत्रित सामग्रीयों के अग्रिमों के समायोजन सहित किया जाने वाला कुल कार्य	
		Gross work to be done of together with net payment adjustment of	EC
		advances for material collected, it any, since the last such payment for	Time Period
		being eligible to Interim payment	1,
	खण्ड Clause 1	4	
	Geo Clause 1	कार्य निष्पादन के लिए :	
		अनुपालन किए जाने वाले विनिर्देष	CPWD specification with
		Specifications to be followed for execution of work	upto date correction slips.

#### खण्ड Clause 12

12.1.2 (iii)	मदों की दरें 12.1.2 (i) व (ii) के तहत् निश्चित नहीं की जा सकती उन अतिरिक्त, परिवर्तित या प्रतिस्थापित मदों की दर निर्धारण के लिए दरों की अनुसूची	
	Schedule of rates for determining rates for additional, altered or substituted items that cannot be determined under 12.1.2 (i) &(ii)	DSR 2012
12.1.2 (iv)	दरों की अनुसूची में दर्ज से अधिक /जमा/घटाना	
	Plus / minus the % over the rate entered in the Schedule of rates	
12.1.2 (iv) अ	वह विचलन सीमा जिसके बाद खण्ड (i) से (v) लागू नहीं होगे और खण्ड 12.2 और 12.3 लागू होगें	
А	Deviation Limit beyond which sub-clauses () to (v) shall Not apply and clauses 12.2 & 12.3 shall apply	
12.1.2 (v) ৰ	किसी एक्ट व्यापार के किसी भी मद के मूल्य की वह सीमा जिसके बाद खण्ड 12.2 और 12.3 लागू होगें	100%
Α	Deviation Limit beyond which sub-clauses () to (v) shall Not apply and clauses 12.2 & 12.3 shall apply	
खण्ड Clause	16	
G C C IA GOO	घटी हुई दरे निर्घारित करने	: Officer nominated by Director,
V	की लिए सक्षम प्राधिकारी	PDPM IIITDM Jabalpur
	Competent Authority for deciding reduced rates.	
ज्यान Claus	25(1)	
खण्ड Claus	स्ट उठ(1) मुख्य तकनीक प्रतिनिधि के लिए उपेक्षित न्यूनतम अहर्ताए और अनुभव	
Α	Minimum Qualifications & Experience required for Principal Technical Representative	
(ক)	जिन कार्यों के लिए निविदा में अनुमानित लागत निम्नलिखित से अधिक हो	
a	For work with qualified cost put to tender more than	-
(i)	सिविल कार्यो के लिए रू. 10 लाख Rs. 10 Lakhs for Civil work	स्नातक या सेवानिवृत्त सहा. इंजी. जिसके पास कम से कम मान्यता प्राप्त डिप्लोमा हो
	वॅद्युतायांत्रिक कार्यो के लिए रू. 5 लाख Rs. 05 Lakhs for Elec/ Mech. work	Graduate or retired AE possessing at least recognized diploma
(ख) b	जिन कार्यों के लिए निविदा में निम्नलिखित अनुमानित लागत हो For works with estimated cost put to tender	स्नातक या सेवानिवृत्त सहा. इंजी. जिसके पास कम से कम मान्यता प्राप्त डिप्लोमा हो
(i)	सिविल कार्य के लिए 5 लाख से अधिक एवं 10 लाख से कम More than Rs.5 Lakhs but less than 10 lakhs	मान्यता प्राप्त डिप्लोमाधरी
	for Civil works	recognized diploma holder

(ii)	वैद्युत /यांत्रिक कार्यों के लिए रू.1 लाख से अधिक एवं 05 लाख से कम	लेकिन मान्यता प्राप्त डिप्लोमाघरी
	More than Rs.1 Lakh but less than Rs.5 Lakh for Elect / Mech. Work	Recognised Diploma Holder
(iii)	मुख्य तकनीकि प्रतिनिधि किस विधा/संकाय का होगा। Dicipline to which the Principal Technical Represe Should belong	सिविल / वैद्युत / यांत्रिक entative Civil / Elect./ Mech.
(iv)	कार्यो का न्यूनतम अनुभव Minimum experience of work	वर्ष years
(v)	खण्ड 36 ;पद्ध के उपबंधों को पूरा न करने पर ठेकेदार से की जाने वाली वसूली	रनातक के लिए रू.5000. प्रतिमाह औरद्व रू.2000
	Recovery to be attached from the contractor in the event of not fulfilling provision of clauses 36(i)	
खण्ड Clause	42	
(i) <b>क</b> )	केलोनिवि द्वारा मुद्रित दिल्ली दर अनुसूची 2007 के आधार पर सीमेन्ट और बिटुमने की अनुमानमूल मारत्रा रने के लिए अनुसूची / विवरण	
I) (a)	Schedule/statement for determining theoretical quantity of cement & bitumen on the basis of Delhi Schedule of Rates 1997 printed by CPWD.	
11)	अनुमानमूलक मात्राओं में अनुमत्य विचलन Variations permissible on theoretical qu	antities.
, क)	सीमेन्ट जिन कार्यों के लिए निविदा में अनुमानित मूल्य रू. 5 लाख से अधिक न हो	3 प्रतिशत जमा/घटा .
a)	Cement for works with estimated cost pot to tender not more than Rs. 5 lakhs	ut 3% plus/minus.
	जिन कार्यो के लिए निविदामें अनुमानित मूल्य रू. 5 लाख से अधिक हो	2 प्रतिशत जमा/घटा
	for works with estimated cost put to tender more than Rs. 5 lakhs	2 % plus/minus.
ख)	बिटुमन सभी कार्यों के लिए	2.5 प्रतिशत केवल जमा और घटा के पक्ष में शून्य
b)	Bitumen for all works	2.5% plus only & Nil on minus side
ग)	इस्पात प्रत्येक व्यास, कोट और श्रेणी के लिए पूनर्वलन और संरचनात्मक इस्पात काट	2 प्रतिशत जमा / घटा
c)	Steel Reinforcement and structural steel sections for each diameter, section and category.	2% plus/minus
ਬ) d)	सभी अन्य सामग्रियां All other materials	शून्य Nil.

## अनुमत्य विचलन से अधिक की मात्राओं के लिए वसूली दरें RECOVERY RATES FOR QUANTITIES BEYOND PERMISSIBLE VARIATION

क्रम	मद विवरण	अंको और षब्दों में वह दर	जिस पर ठेकेदार से			
ਸਂ.			वसूली की जाएगी			
SI	Description of item	Rates in figures and w	Rates in figures and words at which			
No.	Properties of Society Section (Section Section	recovery shall be mad	e from the Contractor			
		अनुमत्य विचलन से	अमुमत्य विचलन से			
		अधिक आधिक्य	अधिक उपयोग घटाया			
		Excess beyond	Less use beyond			
		permissible variation	the permissible variation			
		NIL				

## OTHER TERMS:

- 1.
- (i) Stamp duty shall be borne by the contractor as per prevailing notification on M. P. Govt.
- (ii) Sales tax on work contract as per prevailing notification of MP Govt. shall also be recovered from the contractor's bill.
- (iii) Income tax shall be deducted as per prevalent law.
- (iv) Labour cess shall be deducted as per prevalent law.
- 2. Contractor shall have to make his own arrangement for water and electric supply.

# PDPM IIITDM JABALPUR

# **Schedule of Quantities**

Name of work: C/o. Raw Sewage Collection Tank of 1.0 Lac liter capacity near newly installed STP.

SI. No.	Description	Unit	Quantity	Rate (In figure & words)	Amount (In figure & words)
2.6	Earth work in excavation by mechanical means (Hydraulic				
	excavator)/ manual means over areas (exceeding 30 cm				
	in depth, i.5m in width as well as 10 10 sqm. On plan)				
	including disposal of excavated earth, lead up to 50m. And	1			
	lift up to 1.5m, disposed earth to be levelled and neatly				
	dressed.	Cum.			
2.6.1	All kinds of soil.		238		
2.26	Extra for every additional lift of 1.5m or part there of in				
	excavation/ banking excavated or stock materials.				
2.26.1	All kinds of soil.	Cum.	203		
4.1	Providing and laying in position cement concrete of				
	specified grade excluding the cost of centering and				
	shuttering - All work up to plinth level :				
4.1.1	1:5:10 (1 cement : 5 coarse sand : 10 graded stone				
	aggregate 40 mm nominal size)	Cum.	7		
5.1	Providing and laying in position specified grade of				
	reinforced cement concrete, excluding the cost of				
	centering, shuttering, finishing and reinforcement - All				
	work up to plinth level :				
5.1.2	1:1.5:3 (1 cement : 1.5 coarse sand : 3 graded stone				
	aggregate 20 mm nominal size)	Cum.	8		

SI. No.	Description	Unit	Quantity	Rate (In figure & words)	Amount (In figure & words)
5.2	Reinforced cement concrete work in walls (any thickness), including attached pilasters, buttresses, plinth and string courses, fillets, columns pillars, piers, abutments, posts and struts etc. up to floor five level excluding cost of centering, shuttering, finishing and reinforcement				
5.2.2	1:1.5:3 (1 cement : 1.5 coarse sand : 3 graded stone aggregate 20 mm nominal size)	Cum.	38		
5.3	Reinforced cement concrete work in beams, suspended floors, roofs having slope up to 15° landings, balconies, shelves, chajjas, lintels, bands, plain window sills, staircases and spiral stair cases up to floor five level, excluding the cost of centering, shuttering, finishing and reinforcement, with 1:1.5;3 (1 cement: 1.5 coarse sand: 3 graded stone aggregate 20 mm nominal size).				
	1:1.5:3 (1 cement : 1.5 coarse sand : 3 graded stone aggregate 20 mm nominal size)	Cum.	10		
5.9	Centering and shuttering including strutting, propping etc. and removal of form for:				
5.9.1	Foundations, footings, bases of columns, etc. for mass concrete	Sqm.	15		
5.9.2	Walls (any thickness) including attached pilasters, butteresses, plinth and string courses etc.	Sqm.	128		
5.9.3	Suspended floors, roofs, landings, balconies and access platform		58		
5.22	Steel reinforcement for R.C.C. work including straightening, cutting bending, placing in position and binding all complete upto plinth level.				i i

ST.

SI. No.	Description	Unit	Quantity	Rate (In figure & words)	Amount (In figure & words)
5.22.6	Thermo-Mechanically Treated bars	Kg.	4750		
	Providing and laying water proofing treatment in sunken portion of WCs, bathroom etc., by applying cement slurry mixed with water proofing cement compound consisting of applying: a) First layer of slurry of cement @ 0.488 kg/sqm mixed with water proofing cement compound @ 0.253 kg/ sqm. This layer will be allowed to air cure for 4 hours. b) Second layer of slurry of cement @ 0.242 kg/sqm mixed with water proofing cement compound @ 0.126 kg/sqm. This layer will be allowed to air cure for 4 hours followed with water curing for 48 hours. The rate includes preparation of surface, treatment and sealing of all joints, corners, junctions of pipes and masonry with polymer mixed slurry.		120		
	Total Amount				

# **Check List**

Please confirm the following check list before submitting the tender:

Sl. No.	Requirements	Relevant document attached
1-	Certificate of registration as a contractor	
	-	Yes / No
2-	Experience certificate (completion certificate of	
	requisite values)	Yes / No
3-	Copy of PAN No.	
		Yes / No
4-	Copy of TIN No.	
		Yes / No
5-	Copy of last IT return	
		Yes / No

V